

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

### การจ้างเหมายืมอิมมูโนไฮโลเจนส์ตอเคมีไม่แปลผลจากสิ่งส่งตรวจทางพยาธิวิทยาการวิภาค กลุ่มงานพยาธิวิทยาการวิภาค โรงพยาบาลราชบุรี

#### ความต้องการ

ห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาการวิภาค โรงพยาบาลราชบุรี มีความประสงค์จะจ้างเหมายืมอิมมูโนไฮโลเจนส์ตอเคมี ไม่แปลผลจากสิ่งส่งตรวจทางพยาธิวิทยาการวิภาค

#### คำจำกัดความ

บริษัท หมายถึง บริษัทและห้องปฏิบัติการผู้รับจ้างเหมาบริการตรวจยืมอิมมูโนไฮโลเจนส์ตอเคมีไม่แปลผลจากสิ่งส่งตรวจทางพยาธิวิทยาการวิภาค

ห้องปฏิบัติการฯ หมายถึง ห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาการวิภาค โรงพยาบาลราชบุรี โรงพยาบาลฯ หมายถึง โรงพยาบาลราชบุรี

ห้องปฏิบัติการที่สาม หมายถึง ห้องปฏิบัติการภายนอกอื่นๆ ที่ห้องปฏิบัติการ ทำการร้องขอให้บริษัทเป็นผู้ดูแลและส่งสิ่งส่งตรวจทดลองจนบริหารจัดการให้ได้ผลการตรวจเป็นที่สิ้นสุด ได้แก่ การบริการข้อมูล การบริหารบัญชี การบริการตามผลการตรวจ รวมทั้งการส่งผลตรวจ โดยที่โรงพยาบาลราชบุรี ไม่ต้องเป็นผู้ติดต่อไปยังห้องปฏิบัติการที่สามเอง

#### รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ

- บริษัทเป็นนิติบุคคลหรือบริษัทได้รับการอนุญาตให้ประกอบกิจการการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ และมีใบอนุญาตไม่น้อยกว่า 10 ปี
- บริษัทมีการประเมินคุณภาพและระบบการดำเนินงานสอดคล้องกับข้อกำหนดตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาการวิภาคของราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย โดยแสดงหลักฐานการเข้าร่วมการประเมินคุณภาพ
- บริษัทมีพยาธิแพทย์เป็นผู้ดูแลคุณภาพการตรวจยืมของบริษัทฯ โดยแบบรายชื่อพยาธิแพทย์ที่ดูแลคุณภาพ
- บริษัทให้บริการ การยืมพิเศษไฮโลเจนส์ตอเคมี (Special histochemistry) การยืมอิมมูโนไฮโลเจนส์ตอเคมี (immunohistochemistry) ด้วยเครื่องอัตโนมัติ และการยืมด้วยเทคนิค fluorescent in situ hybridization (FISH) เป็นของตนเองเพื่อความรวดเร็วในการให้บริการ

#### คณะกรรมการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ  
(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ  
(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ

5. บริษัทมีขั้นตอนการย้อมทางอิมมูโนส์โตเคมีที่ทำได้เองจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของรายการที่แนบข้างห้ายังคงและเนื่องจากโรงพยาบาลราชบุรี มีพยาธิแพทย์เฉพาะทางโลหิตวิทยา และบริษัทฯ มีรายการคลอบคลุมรายการสำหรับวินิจฉัยโรคทางโลหิตวิทยา ได้แก่

BCL2	BCL6	BOB.11	CD2	CD3	CD4	CD5	CD7
CD8	CD10	CD15	CD20	CD21	CD23	CD30	CD33
CD34	CD38	CD43	CD45	CD56	CD61	CD63	CD71
CD138	c-myc	granzyme B	Kappa	Ki67	Lamda	MPO	MUM1
p53	PAX5	TDT	TIA1	SOX11	EBER ISH		

6. กรณีการย้อมที่ระบุรายการแบบห้ายานี้ หากบริษัทจ้างช่วงส่งต่อไปย้อมที่อื่น ให้ระบุในเอกสารเสนอราคาว่านำส่งห้องปฏิบัติการช่วงที่ได้ และระยะเวลาขอคุณ
7. บริษัทมีบริการส่งต่อห้องปฏิบัติการที่สาม เมื่อโรงพยาบาลราชบุรี ร้องขอ โดยแจ้งราคาแก่ห้องปฏิบัติการฯ ล่วงหน้า
8. บริษัท มีเทคนิคการย้อมอิมมูโนส์โตเคมีให้มีสีน้ำตาลและสีแดงได้ เช่น การย้อม S100 ให้ติดสีแดงเป็นต้น
9. บริษัทรับผิดชอบในการมารับ-ส่งสิ่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภ่ายวิภาวดี โรงพยาบาลราชบุรี อาย่างน้อยวันจันทร์ พุธ และศุกร์ และเมื่อนัดหมายเพิ่มเติมกรณีเร่งด่วน โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
10. บริษัท รับ-ส่ง ดูแลบล็อกและสไลด์ตามแนวทางที่เหมาะสม โดยจัดหาภาชนะทึบห่อ สำหรับบรรจุบล็อกและสไลด์ เพื่อนำกลับมาอย่างห้องปฏิบัติการ
11. บริษัทรับ-ส่งสไลด์และบล็อกที่ทำการย้อมแล้วคืนให้แก่ห้องปฏิบัติการฯ ภายในเวลาไม่เกิน 7 วันทำการ หรือในกรณีเร่งด่วน ไม่เกิน 3 วันทำการนับจากวันที่รับสิ่งส่งตรวจ หากล่าช้ากว่ากำหนดต้องแจ้งให้ห้องปฏิบัติการฯ ทราบล่วงหน้า
12. บริษัทมีการย้อมสไลด์ช้าโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม ในกรณีที่มีความผิดพลาดทางเทคนิค หรือสไลด์ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ขึ้นเนื้อหดุดหาย internal หรือ external control มีการติดสีที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน
13. บริษัทรับผิดชอบค่าเสียหายอันเกิดจากการสูญหายหรือเสียหายของสไลด์หรือบล็อกขึ้นเนื้อในระหว่างการขนส่งตลอดอายุสัญญา
14. บริษัทจัดทำเอกสารคู่มือการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการให้แก่ห้องปฏิบัติการฯ

คณะกรรมการ

(ลงชื่อ).....นาย... ประธานกรรมการ  
 (ลงชื่อ).....นาง... กรรมการฯ  
 (ลงชื่อ).....นาง... กรรมการฯ

## เงื่อนไข

1. ปริมาณงานจ้างแต่ละรายการในสัญญานี้เป็นการประมาณการจากยอดการส่งตรวจของปีงบประมาณที่ผ่านมา และพิจารณาความเป็นไปได้ของการปริมาณการตรวจใน ไม่ใช่ปริมาณการจ้างจริง ปริมาณการจ้างที่เกิดขึ้นจริงอาจน้อยหรือมากกว่าที่ประมาณการนี้ได้ขึ้นกับปริมาณผู้ป่วยของ โรงพยาบาลราชบุรี โดยการจ้างชนิดราคาก็ที่ไม่จำกัดจำนวน
2. บริษัทต้องเสนอราคาร่วมของทุกรายการการตรวจ และราคารายการการตรวจเบ็ดเสร็จแต่ละชนิด และระบุว่าเป็นการให้บริการของบริษัทเองหรือจ้างช่วง โดยระบุสถานที่ทำการย้อมสไลด์ที่ส่งต่อในกรณีจ้างช่วง
3. บริษัทต้องสรุปรายละเอียดการส่งตรวจและแจ้งยอดค่าใช้บริการภายในวันทำการสุดท้ายของสัปดาห์ที่ 1 ของเดือนถัดไป
4. บริษัทยินยอมให้มีการประเมินการให้บริการในระหว่างการจ้าง หากผลการประเมินไม่เป็นไปตามคุณสมบัติที่กำหนด โรงพยาบาลราชบุรี ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกสัญญาจ้าง
5. โรงพยาบาลราชบุรี สามารถพิจารณายกเลิกสัญญาจ้าง หากพบว่า มีการกระทำดังต่อไปนี้
  - 5.1 บริษัทไม่สามารถดำเนินการตามคุณลักษณะข้อใดข้อหนึ่ง หรือเจตนาปิดบังข้อมูลคุณลักษณะ หรือเสนอข้อมูลคุณลักษณะอันเป็นเท็จ
  - 5.2 หากบริษัทเกิดปัญหาด้านการรับ-ส่ง สิ่งส่งตรวจ การรายงานผล หรือปัญหาอื่นๆ อันเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ป่วย หรือโรงพยาบาลราชบุรี
6. บริษัทแสดงเอกสารดังนี้
  - 6.1 หลักฐานการเข้าร่วมการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการของราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์
  - 6.2 รายชื่อพยาธิแพทย์ที่ดูแลคุณภาพ
  - 6.3 แบบฟอร์มเสนอราคาที่ห้องปฏิบัติการฯ กำหนดในเอกสารแนบท้ายนี้

คณะกรรมการ

(ลงชื่อ).....นายสุรศักดิ์ ประชานครรัมภารา ประธานกรรมการฯ  
 (ลงชื่อ).....นายวิวัฒน์ กรรมการฯ กรรมการฯ  
 (ลงชื่อ).....นายพิมพ์ กรรมการฯ กรรมการฯ